

# D

Wenn Du geschützte Biomedizinische Daten sicher für KI, Forschung und Kooperationen nutzen möchtest, dann sprich uns an!

## Hi, wir sind PHAIEOM

PHAIEOM ist ein Execution Layer für klinische Forschung auf sensiblen biomedizinischen Daten. Die Plattform ermöglicht die kontrollierte Nutzung von KI-, Modellierungs- und Statistik-Workflows direkt in sicheren Forschungsumgebungen. Dabei behalten Datenhalter jederzeit die Kontrolle über Daten, Zugriffsrechte, Nutzung und Outputs.

### Für wen ist unser Angebot relevant?

- Kliniken, Kohorten, Register, Forschungseinrichtungen und Datenhalter, die sensible Daten für Kooperationen rechtssicher nutzbar machen wollen, ohne Kontrolle abzugeben.
- Pharma, Biotech, CROs und Digital-Health-Teams, die externe hochwertige Daten mit eigenen Modellen, Code oder Fragestellungen verbinden möchten.

Typische Use Cases:

- Machbarkeitsanalysen
- Biomarker- und Subgruppenanalysen
- KI-Training und KI-Validierung
- Simulationen
- Evidenzgenerierung
- Multi-Partner-Studien

### Welche Daten stehen zur Verfügung?

- Kein Datenmarktplatz: Daten bleiben unter voller Kontrolle der Datenhalter.
- Projektbezogen: hochwertige biomedizinische Forschungs-, Kohorten- und Registerdaten – etwa longitudinale, tief phänotypisierte Studiendaten sowie qualitätsgesicherte Krankheits- und Registerdaten
- Ergänzung um Partnerdaten, Modelle und Code.
- Umfang, Zeitraum, Indikation und Abdeckung werden je Kooperation geprüft.

### Welche Regularien sind zu beachten?

- DSGVO, BDSG bzw. Landesdatenschutz, Ethikvotum.
- Vorgaben des Datenhalters, Nutzungsvereinbarung, Datennutzungsvertrag und ggf. Use and Access Committee.
- Rollen, Nutzung und Output-Freigabe werden technisch erzwungen und auditierbar dokumentiert.
- EHDS-readiness für Datenhalter: PHAIEOM unterstützt die Anschlussfähigkeit

### Wie kann auf die Daten zugegriffen werden?

- Kontakt aufnehmen und Forschungsfrage, Datenbedarf, Methoden und Outputs skizzieren.
- Machbarkeit, Rechtsgrundlage, Governance und technische Voraussetzungen werden gemeinsam geprüft.
- Arbeit in isolierten, projektbezogenen Forschungsumgebungen mit rollenbasiertem Zugriff.
- Rohdaten verlassen die Umgebung nicht; nur geprüfte Ergebnisse werden freigegeben.

### Welche Unterstützung bieten wir?

- Technisches Onboarding, sichere Forschungsräume, KI-/Statistik-Workflows.
- Audit-Trails, Rollen- und Rechtenkonzepte, Output-Review und Integration in Klinik-/Forschungs-IT
- Use-Case-Schärfung, Daten-/Methoden-Mapping und Machbarkeitsprüfung.
- Unterstützung bei Studiendesign, Datenschutz- und Governance-Setup.